National

一般家庭用

保証書付

マイナスイオン ターボドライミニ イオニティ

EH5212

取扱説明書



- ●お買い上げありがとうございました。
- ●ご使用前にこの取扱説明書を必ずお読みのうえ、正しくご使用ください。 特に「安全上のご注意」(1~3ページ)は、 ご使用前に必ずお読みいただき、安全に お使いください。
- ●この取扱説明書は大切に保管してくださ い。
- ●保証書は、「お買い上げ日・販売店名」などの記入を必ず確かめ、販売店からお受け取りください。



安全上のご注意

で使用の前に、この「安全上のご注意」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

ここに示した注意事項は、製品を安全に正しくお使い頂き、あなたや 他の人々への危険や損害を未然に防止するためのものです。 また、注意事項は次のように区分しています。

いずれも、安全に関する重要な内容ですので、 必ず守ってください。

⚠ 警告:人が死亡又は重傷を負う可能性が

想定される内容。

↑ 注意:人が傷害を負う可能性及び物的損害のみの発生が

想定される内容。

絵表示の例



○記号は、禁止の行為であることを告げる ものです。(左図の場合は分解禁止)



記号は、行為を強制したり指示したりする 内容を伝えるものです。 (左図の場合はプラグをコンセントから抜く)

お読みになった後は、お使いになる方がいつでも 見られるところに必ず保管してください。

⚠警告



●使用後は必ずプラグをコンセントから抜く。 抜かないと火災や発火のおそれがあります。

電源プラグ を抜く

●定格15A以上のコンセントを単独で使用する。 単独で使用しないと火災や感電のおそれがあります。



●必ず交流100Vで使用する。(日本国内専用) 守らないと火災や感電・やけどのおそれがあります。

●次のような時は使用しない。

- *風が出たり出なかったりする。
- *コードやプラグが傷んでいたり、熱くなったりする。
- *コンセントへの差し込みがゆるい。

火災や感電・ショート・やけどのおそれがあります。

●通電したまま放置しない。火災のおそれがあります。



●コードを傷つけたり、破損したり、加工したり、 無理に曲げたり、引っ張ったり、ねじったりしない。 また、重いものをのせたり、はさみこんだりしない。 火災や感電・ショート・やけどのおそれがあります。

●吸込口や吹出口・マイナスイオン吹出口をふさいだり、 ヘアピンなどの異物を入れない。

火災や感電・やけどのおそれがあります。

- ●引火性のもの(ベンジン、シンナー、スプレー等)の近くで使用しない。 爆発や火災のおそれがあります。
- ●子供の手の届かない所に保管し、使わせない。 やけどや感電・けがのおそれがあります。
- ●浴室内や湿気の多い所に保管しない。 絶縁劣化により感電や火災のおそれがあります。
- ●水のかかりやすい所 (洗面台の上など) に置かない。 絶縁劣化により感電や火災のおそれがあります。

1

⚠ 警 告



●絶対に改造・分解・修理しない。

発火や異常動作によるけがのおそれがあります。



●水につけたりしない。

感電やショート・火災のおそれがあります。



●ぬれた手で使用しない。

感電やショートのおそれがあります。

<u>⚠</u>注意

●収納時にコードを本体に巻きつけない。コードに負荷がかかり断線し、感電やショートのおそれがあります。

●温風の吹出口に直接手をふれない。 やけどのおそれがあります。



●吸込口が破損したまま使用しない。 やけどのおそれがあります。

●人の毛髪の乾燥・整髪以外、ならびに乳幼児への使用はしない。 やけどや火災・故障のおそれがあります。

●落としたり、ぶつけたりして、損傷したら使用しない。 感電や発火のおそれがあります。

●コンセントから抜く時は、プラグを持って抜く。 守らないと火災や感電・やけどのおそれがあります。



●ノズルの高温に注意する。 守らないとやけどのおそれがあります。

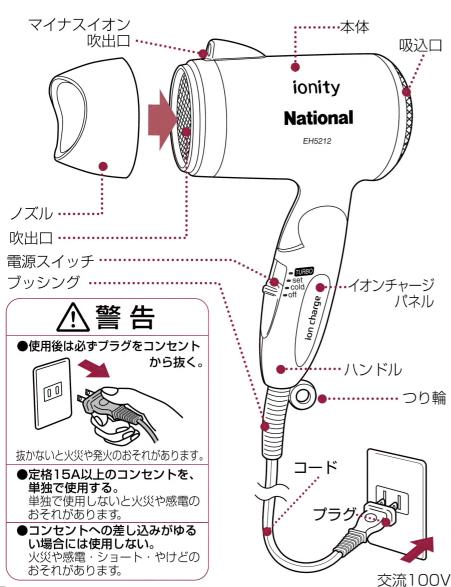
●使用中、髪が吸込口に吸い込まれないように注意する。 守らないと髪が切れるおそれがあります。

もくじ

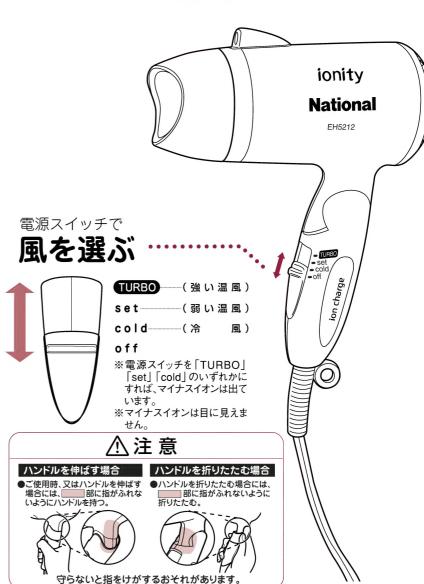
安王上のこ注息	
各部のなまえ	5
使いかた	6
●風を選ぶ・・・・・・・6 ●ブロー(乾燥)・・・・・・7 ●セット・・・・・8	
マイナスイオンとは	9
●マイナスイオンとは · · · · · · · · · · 9 ●マイナスイオンのはたらき · · · · · · · 9 ●イオンチャージシステムとは · · · · · · 9 ●わたしにも効果はあるの? · · · · · · 9	
使い終わったら	9
●使い終わったら · · · · · · · · · 9 ●お手入れのしかた · · · · · · · 10	
お知らせ	11
●こんな異常を感じたら ······· 11~12 ●定格·仕様 ······ 12	
保証とアフターサービス ················· ●保証とアフターサービス ··········· 13	13
●松下電工お客様ご相談窓口のご案内・・・13	

3

各部のなまえ



風を選ぶ



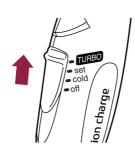
ブロー(乾燥)

1 タオルなどで
おおまかに水分を取る。

●髪から水滴が落ちない程度まで。



2 電源スイッチを 「TURBO」にする。



- 3髪全体に温風を当てる。
 - ●ノズルを付けると、絞った風が出るので、 毛の根元から乾燥できます。
 - ●髪をほぐすようにすると効果的です。
 - ●毛先のもつれはほぐしておく。 (枝毛、切毛の予防)
 - ●乾燥しすぎに注意。乾燥しすぎた場合、マイナスイオンの効果が現れにくい場合があります。
 - ●イオンチャージパネルを握らないと、 マイナスイオンが髪につきにくく なります。(P9参照)



セット

- 1 水などで 髪を湿らせる。
 - ●髪にもみこむようにつける。
 - ●髪の内側にもいきわたらせる。
 - ●カール付けをしたい時は セットローションなどをつける。





- 2 電源スイッチを 「set」にし、くせづけ 部分に温風を当てる。
 - ●そのまま「cold」に切り替えると よりセットが長持ちします。



⚠警告

●吸込口や吹出口・マイナスイオン吹出口をふさいだり、 ヘアピンなどの異物を入れない。

火災や感電・やけどのおそれがあります。

⚠ 注 意

- ●ノズルの高温に注意する。守らないとやけどのおそれがあります。
- ●使用中、髪が吸込口に 吸い込まれないように注意する。 守らないと髪が切れるおそれがあります。



7

使い終わったら

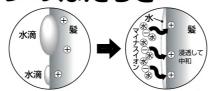
マイナスイオンとは

(マイナスイオンの発生方式:高圧放電式)

マイナスの電気を帯びた酸素と空気中の水分が結合したものがマイナスイオンです。 直径はスチームの約 1/1000 で目に見えません。

マイナスイオンのはたらき

一般に髪はプラスに帯電しやすい性質を持っています。そこに、マイナスイオンを当てることで、髪に水分が浸透。さらに髪の表面をやさしくコートするので、髪の水分率をキープ。 静電気も中和して、髪のまとまりをいっそう良くします。



毛髪はプラスに帯電しやすい マイナスイオンにより水分保持

イオンチャージシステムとは

マイナスイオンを当て続けると髪はマイナスになります。するとマイナスイオンと髪のマイナスが反発しあい、次第にマイナスイオンは髪につきにくくなります。イオンチャージシステムは、パネルをハンドルと共に握るだけで、この髪にたまったマイナスの電気を逃がします。 だからマイナスイオンが髪に浸透し続け、水分を補給し、毛先までしっかり潤います。



わたしにも効果はあるの?

次の人にはマイナスイオンの効果が現れにくい場合があります。

●縮毛の人

- ●縮毛矯正パーマをあてて
- ●くせ毛のきつい人

- 3~4ヵ月までの人
- ●髪質がサラサラでおさまりがいい人 ●髪の短い人



使い終わったら

●使用後は必ず電源スイッチを「off」にし、 プラグをコンセントから抜く。

抜かないと火災や発火のおそれがあります。

●子供の手の届かない所に保管し、 使わせない。

やけどや感電・けがのおそれがあります。



使い終わったら(つづき)

⚠ 警 告

●浴室内や湿気の多い所に保管しない。 また、水のかかりやすい所に置かない。 絶縁劣化により感電や火災のおそれがあります。



※ハンドルを伸ばす場合及び折りたたむ場合には、指等をはさまないように注意してください。(P6参照) ※本体が充分に冷えてから収納する。

お手入れのしかた

(プラグをコンセントから抜いた状態で)

お手入れする場合

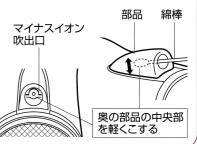
●本体の汚れは、石けん水を浸してよくしぼった布でふきとる。 アルコール、シンナー、ベンジン、除光液などは使わない。 故障や部品の割れ・変色などの原因になります。



マイナスイオンの発生量を長期間維持させるために、定期的に(半年に 1回程度)マイナスイオン吹出口の掃除を下記の手順にてお願いします。

お手入れ方法

- ※お手入れは必ずスイッチを「off」にして、プラグをコンセントから抜いて行ってください。
- ●市販の綿棒を用いてマイナス イオン吹出口の奥にある部品 の中央部を5回程度、軽くこ すってください。
- ※細めの赤ちゃん用綿棒をおすすめします。一般の綿棒でも使えますが、少し差し込みにくくなります。



吹出口・吸込口のお手入れ(月1回以上)

吸込口はホコリや髪の毛などをブラシや掃除機などで取り除く。吹出口はプラグをコンセントに差し込み、/電源スイッチをcoldにして冷風を出しながらブラシでかき出すようにして取り除く。

※ホコリ等が飛び散りますのでご注意ください。

※ホコリ等で網目がつまるとサーモスイッチが動作してたびたび 冷風になり乾燥・セット性能が低下します。(P11・12参照)



使い終わったら

お知らせ

こんな異常を感じたら

状 症

- ●温風で運転中、たびたび冷風になったり、 時々火花が見える。
- ※/サーモスイッチが動作しています。\ 火花自体には危険はありません。
- ●温風が異常に熱い。
- ●プラグが異常に熱い。
- ●マイナスイオン吹出口の中で 火花が発生する。
- ●マイナスイオン吹出口の中で 音がする(パチパチ音)。
- ●ブッシングやコードの一部が異常に熱い。
- ●使用中本体を動かすと、 風が出たり出なかったりする。
- ●風が出ない。
- ●風が出なくなり内部が真っ赤になる。 ※/温度ヒューズ動作時に煙が出る 場合があります。
- ●使用時に異常な音や振動がある。
- ●本体やハンドルが異常に熱い。
- ●本体やハンドルが部分的に変形している。
- ●こげくさい臭いがする。
- ●特有の臭いがする。

微量のオゾンが発生して いるためで人体に害は

ありません。

考えられる原因

吸込口・吹出口に ホコリが付着している。

吸込口を毛髪や手などで ふさいでいる。

コンセントの差し込みが ゆるい。

電極の汚れによる異常 放電です。

コードが断線しかけている。

コードが断線している。

処 置

電源スイッチをoffにし、 付着しているホコリを 取り除く。【P.10参照】

吸込口をふさがない ようにする。

ゆるくないコンセントを 使用する。

マイナスイオン吹出口の 掃除をする【P.10参照】

処置後なお異常がある

ただちに使用を中止



●お願い●

この様な場合、事故防止のため 必ず販売店に点検修理を依頼し てください。



●絶対に改造・分解・修理 しない。

発火や異常動作によるけが のおそれがあります。

[愛情点検]

★長年ご使用のヘアードライヤーの点検をぜひ!

ませんか?

- このような ことはあり
- 風が異常に熱い。 ●時々止まったり、コードやプラグが異常に熱い。
 - ●本体が変形していたり、コゲくさい臭いがする。

故障や事故防止の ため、スイッチを切 り、プラグを抜いて、 必ず販売店にご相 談ください。

定格・仕様

電	源	AC100V 50/60Hz	温風温度	110℃(TURBO·室温30℃の時)				
消費電力		1200W(TURBO時)/600W(set時)	コードの長さ	1.7m				
風	量	1.0m³min (TURBO時)	質量(重量)	370g(ノズル付)				

11 ※…サーモスイッチ、温度ヒューズは保護装置です。

保証とアフターサービス

(よくお読みください)

保証書について

保証書はこの取扱説明書についておりますので、必ず「販売店名、購入日」等の記入をお確かめになり、保証内容などをよくお読みいただき大切に保管してください。保証期間はお買い上げ日より1年間

補修用性能部品の保有期間

当社はこのナショナル マイナスイオン ターボドライミニ イオニティの補修用性能部品を製造打切り後 5年間保有しています。性能部品とはその製品の機能を維持するために必要な部品です。

修理を依頼されるとき

サービスを依頼される前に、この取扱説明書のP11~P12をご確認いただき、なお異常がある場合は、 ご使用を中止し必ずプラグを抜いてからお買い上げの販売店にご依頼ください。

● 保証期間中は ●

お買い上げの販売店まで保証書をそえて商品をご持参ください。保証の規定に従って販売店が修理させていただきます。

● 保証期間を過ぎているときは ●

お買い上げの販売店にご相談ください。修理によって製品の機能が維持できる場合は、ご希望により 有料修理させていただきます。

松下電工お客様ご相談窓口のご案内

修理・お手入れ・お取扱い・工事などのご相談は、まずお買い求めの販売店・工事店へお申し付けください。

・転居や贈答品などでお困りの場合は、商品名・品番をご確認の上、下記窓口へ

修理・部品などのご相談は

修理ご相談センター

ナビダイヤル (全国共通番号) 20570-081-365

全国どこからでも市内通話料金でご利用いただけます。 365日/受付9時~20時

ただし、携帯電話・PHS等は下記の電話番号へおかけください。 大阪 全06-6906-1090 ¹⁵⁷¹⁻⁸⁸⁸⁶ 大阪府門真市門真1048 松下電エラクナービス(株) 札幌 全011-261-6401 名古屋 全052-551-7900 名

東京 203-5392-7190 転 福岡 2092-622-0531 転

注意・・銀印は大阪へ自動転送になり、拠点から大阪までの転送通信料は弊社負担です。

使いかた・お買い物などのご相談

ナショナル パナソニック お客様ご相談センター

365日/受付9時~20時

電話 ディャル 00 0120-878-365

■携帯電話・PHSでのご利用は… 06-6907-1187

FAX ⋧ڳڄル **፩ 0120-878-236**

0504

ご相談窓口におけるお客様の個人情報のお取り扱いについて

松下電工株式会社および松下電工グループ関係会社(以下「当社」)は、お客様よりお知らせいただいたお客様の氏名・住所などの個人情報(以下「個人情報」)を、下記のとおり、お取り扱いします。

- 1. 当社は、お客様の個人情報を、当社商品のご相談への対応や修理およびその確認などに利用させていただき、これらの目的のためにご相談内容の記録を残すことがあります。
 - なお、修理やその確認業務を当社の協力会社に委託する場合、法令に基づく義務の履行または権限の行使のために必要な場合、その他正当な理由がある場合を除き、当社以外の第三者に個人情報を開示・提供いたしません。
- 2. 当社は、お客様の個人情報を、適切に管理します。
- 3. お客様の個人情報に関するお問い合わせは、ご相談いただきましたご相談窓口にご連絡ください。

松ト電器産業株式会社 製造元 松下電工株式会社 ビューティ・ライフ事業部

〒522-8520 滋賀県彦根市岡町33番地

T-No.1 Printed in Thailand 〈無料修理規定〉

- 1. 取扱説明書、本体貼付ラベル等の注意書に従った使用状態で保証期間内に故障した場合には、無料修理をさせていただきます。
 - (イ)無料修理をご依頼になる場合には、お買い上げの販売店に商品と本書をご持参ご提示いただきお申しつけください。なお、持込修理の対象商品を直接お客様ご相談窓口に送付した場合の送料等はお客様負担となります。また、出張修理等を行なった場合には、出張料はお客様の負担となります。
 - (ロ)お買い上げの販売店に無料修理をご依頼になれない場合には、 お客様ご相談窓口にご相談ください。
- 2. ご転居の場合の修理ご依頼先は、お買い上げの販売店またはお客様ご相談窓口にご相談<ださい。
- 3. ご贈答品等で本保証書に記入の販売店で無料修理をお受けになれない場合には、お客様ご相談窓口にご相談ください。
- 4. 保証期間内でも次の場合には原則として有料にさせていただきます。
 - (イ)使用上の誤り及び不当な修理や改造による故障及び損傷
 - (ロ)お買い上げ後の取付場所の移設、輸送、落下等による故障及び損傷
 - (ハ)火炎、地震、水害、落雷、その他天災地変、異常電圧、指定外の使用電源(電圧、周波数)等による故障及び損傷
 - (二)車両、船舶等に搭載された場合に生ずる故障及び損傷
 - (ホ)一般家庭用以外(例えば業務用等)に使用された場合の故障及び 損傷
 - (へ)本書のご提示がない場合
 - (ト)本書にお買い上げ年月日(施工型商品はお引渡し日:以下同じ)、お客様名、販売店名の記入のない場合、あるいは字句を書き替えられた場合
- 5. 本書は日本国内においてのみ有効です。
- 6 本書は再発行いたしませんので大切に保管してください。
- 7. お客様ご相談窓口は、取扱説明書をご参照ください。

修理メモ

- ※お客様にご記入いただいた個人情報(保証書控)は、保証期間内の無料 修理対応及びその後の安全点検活動のために利用させていただく場合が ございますのでご了承ください。
- ※この保証書は、本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理を お約束するものです。従ってこの保証書によって、保証書を発行して いる者(保証責任者)、及びそれ以外の事業者に対するお客様の法律上の 権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理について ご不明の場合は、お買い上げの販売店またはお客様ご相談窓口にお問い 合わせください。
- ※保証期間経過後の修理や補修用性能部品の保有期間については、取扱 説明書の「保証とアフターサービス」をご覧ください。
- * This warranty is valid only in Japan.

新〉---:

National ナショナル 持込修理 マイナスイオン ターボドライミニ イオニティ 保証書

本書はお買い上げ日から下記期間中故障が発生した場合には、本書裏面記載内容で無料修理を行うことをお約束するものです。ご記入いただきました個人情報の利用目的は本票裏面に記載しております。お客様の個人情報に関するお問い合わせは、お買い上げの販売店にご連絡ください。詳細は裏面をご参照ください。

	品 番		E	H52	212		
保証期間		お買い上げ日から 本体 1年間					
* お買し	上げ日			年	月	В	
* お客様	ご住	听					
	お名詞	前				様	
	電	話	()	_		
*	住所·氏名						
販							
売							
店							
	電	話	()	_		

松下電器産業株式会社

製造元 松下電工株式会社 ビューティ・ライフ事業部

〒522-8520 滋賀県彦根市岡町33番地 TEL 0749(26)7890

ご販売店様へ ※印欄は必ず記入してお渡しください。

T-No.1